CENTRAL DE TRATAMIENTO DE AGUA

5 en 1

Agua Pura
902 902 181

CENTRAL DE TRATAMIENTO DE AGUA

Tratamiento integral para toda la casa

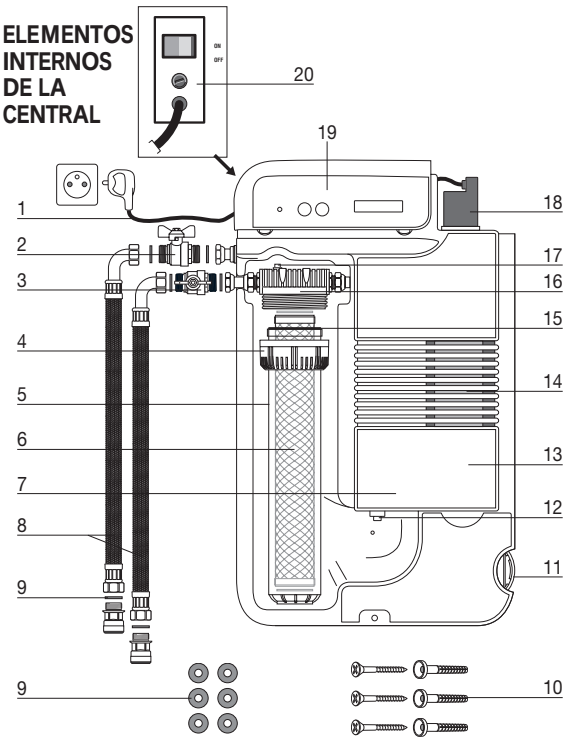
NOVEDAD TECNOLOGÍA SUAVE

TRATAMIENTOS SIN PRODUCTOS QUÍMICOS

5 funciones en 1

- Suprime la cal y desincrusta la instalación.
- Elimina el mal sabor a cloro.
- Filtra el agua y retiene las impurezas.
- Reduce la presencia de contaminantes, pesticidas y herbicidas.
- Estiriliza el agua suprimiendo las bacterias.

ELEMENTOS INTERNOS DE LA CENTRAL



1. Cable de alimentación eléctrica.
2. LLave de paso "salida de agua filtrada".
3. LLave de paso "entrada del agua".
4. Tuerca del filtro.
5. Cuerpo opaco del filtro.
6. Cartucho filtrador ref. 527820.
7. Cámara de tratamiento antisarro.
8. Tubos flexibles (x2) 1" (26 x 34).
9. Juntas planas.
10. Tornillos y clavijas.
11. Llave de filtro y alojamiento.
12. Purgador de agua.
13. Cámara tratamiento antibacteriana.
14. Lámpara UVC ref. 543092.
15. Junta unión cuerpo.
16. Cabezal del filtro.
17. Purgador de aire.
18. Capota de la lámpara UVC.
19. Cuadro de mandos.
20. Interruptor ON/OFF, piloto y portafusible.

SUS VENTAJAS

Anti-sarro

SUPRIME LA CAL Y DESINCRUSTA LAS INSTALACIONES

La acción antisarro mediante campos eléctricos favorece la combinación de los iones responsables de las incrustaciones. Una vez instalado el aparato, ya no se producen más incrustaciones observarse una acción de desincrustación progresiva. La acción se efectúa "en línea", sin estancamiento alguno del agua. Está perfectamente indicada en el caso de las aguas duras, donde es necesario proteger las tuberías y aparatos sanitarios El agua no experimenta ningún tratamiento químico y conserva su mineralidad de origen indispensables para la salud.

Anti-cloro

ELIMINA EL MAL SABOR A CLORO

El agua atraviesa una estructura microporosa fabricada a partir de fibras naturales compactadas de cáscara de nuez de coco, carbono, madera y turba. Estos materiales permiten neutralizar el mal sabor a cloro del agua que tan desagradable resulta al paladar. El agua conserva sus propiedades naturales.

Anti-microcontaminantes

FILTRA EL AGUA Y RETIENE SUS IMPUREZAS

La acción filtrante del aparato retiene las impurezas en suspensión en el agua así como sedimentos, lodo, arena, partículas metálicas y las algas de una medida superior a 10 micras. El agua queda limpia y transparente.

Anti-pesticidas y herbicidas

REDUCE LA PRESENCIA DE CONTAMINANTES

El carbono activado extrusionado reduce la presencia de pesticidas, herbicidas, y metales pesados (plomo, mercurio...). Esta acción permite mejorar la calidad del agua potable consumida desde el grifo.

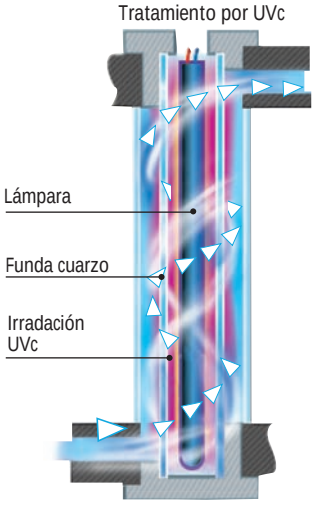
UV QUARTZ Marquette technologie

Anti-bacterias

ESTIRILIZA EL AGUA SUPRIMIENDO LAS BACTERIAS

La acción antibacteriana de los rayos ultravioletas suprime todo riesgo de intrrusión eventual de bacterias (legionella, pseudomona, salmonella...) al interior de la instalación sanitaria. Este sistema trata el agua permanentemente, incluso cuando no hay consumo. El agua no experimenta ningún tratamiento químico y conserva su calidad original pero sin bacterias. La eficacia está controlada por el Centro de Investigación y aguas de la ciudad de París.

Tratamiento por UVc



Ref. 900 520 - Indice A - 09/05 - Documentos y fotografías no contractuales.

CENTRAL DE TRATAMIENTO DE AGUA

5 en 1

Agua Pura
902 902 181

La primera central de protección para la mejora de la calidad del agua en el hogar : 5 funciones en 1

••SUS VENTAJAS :
- Mejora la calidad de su agua
- para beber (caliente y fría),
- para el lavabo y el baño.
- Económica: un agua agradable de beber, sana y disponible en todo momento.
- Protege instalaciones y equipamientos sanitarios y mejora su rendimiento.
- Le permite controlar en su propio hogar la calidad de su agua.
- Mejora el rendimiento de los calentadores.
- Respeta el medio ambiente.

••TECNOLOGAS INNOVADORAS
Filtración ultrafina.
Antisarro electrónico.
Esterilización UVc.
- Utiliza tecnolog'a ecológica, sin sin productos químicos, el tratamiento es físico.
Conserva el calcio y el magnesio del agua, elementos indispensables para su salud.
La filtración se basa en procesos naturales.
No utiliza ni libera productos químicos al medio ambiente.

••PRÁCTICA
- Incluye llaves de aislamiento y purgas.
Incluye llave de cierre y de apertura.
Incluye fijaciones.
Incluye tubos flexibles.
No es necesario instalarla en el desagüe.
Se instala muy fácilmente.
A montar por un instalador autorizado.
- Se fija en la pared, no ocupa espacio en el suelo.
Ligera.
No utiliza sales pesadas de transportar.
No hace ruido.
- Aparato interactivo:
- autocontrolable
- pantalla retroiluninada
- menú en 8 lenguajes
- teclas táctiles.

••ECONÓMICA
Función de suspendido automático integrado, reduce el consumo de energía eléctrica.
Larga vida de los consumibles : 180 m³ (o un año).

••Marca modelos patentados
- Tecnolog'a patentada.

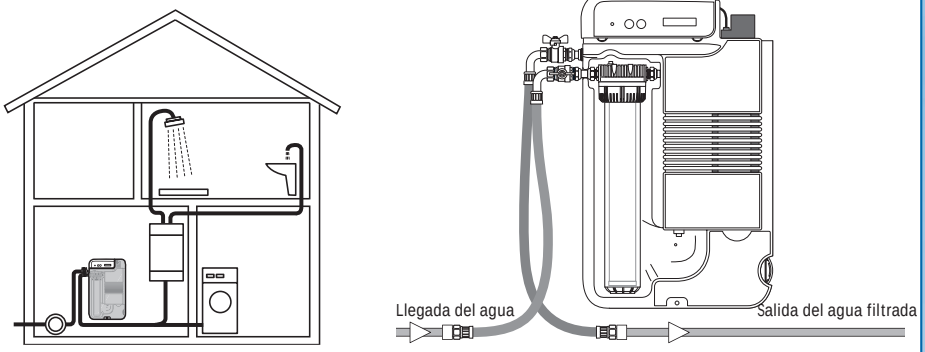
••Garantía 3 años

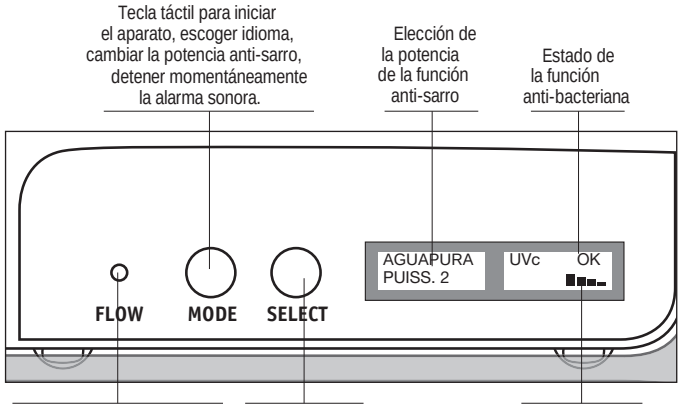
••Diseñada y fabricada en la Unión Europea.

AGUAPURA
C/ B - Nave 23 - Pol. Ind. Requena
45214 - Cedillo del Condado Toledo
Tlf. 925 50 87 45 - 902 11 55 88
CP 08224 Terrasa - Barcelona
Tlf. 93 788 05 50 - 902 902 181
ecodeter@ecodeter.com
http://centraltratamientoagua.ecodeter.com

INSTALACIÓN

La central se instala fácilmente en un local o garaje donde se encuentre la acometida general del agua de la vivienda.




MODE
Tecla táctil para iniciar el aparato, escoger idioma, cambiar la potencia anti-sarro, detener momentáneamente la alarma sonora.
Elección de la potencia de la función anti-sarro
Estado de la función anti-bacteriana
AGUAPURA
PUISS. 2
UVc
OK
FLOW
MODE
SELECT
FLOW
Piloto (azul) de funcionamiento suspendido
Parpadeante: función económica (aparato en funcionamiento suspendido, noches, fin de semana, vacaciones...)
Fijo: aparato a plena potencia
SELECT
Tecla táctil para confirmar el idioma y reinicializar después de sustituir la lámpara UVc
Nivel de desgaste de la lámpara: 1 rectángulo representa 3meses de funcionamiento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Se instala sobre una tubería de agua fría de la red en el interior de la vivienda (a salvo de las heladas). Está diseñada para mejorar la calidad del agua potable de una vivienda abastecida por una compañía de agua.

Código artículo: 542800 (EAN13:3430650304093)
Conexiones: 1" (26x34).
Aislamiento del aparato integrado por llaves de esfera 1" (26x34).
Conexión mediante tubos flexibles 1" (26x34) - 1 metro.
Presión del agua: 4 bar máx. (instalar un reductor de presión si ésta es mayor de 4 bar).
Temperatura ambiente donde se encuentra el aparato: de 5 a 35ºC máximo.
Caudal: de 0 a 3 m3/h (pérdida de carga débil < 0,2 bar a 1,6 m3/h).
Dureza total máxima de tratamiento: 60ºF.
Ajuste de la potencia de tratamiento antisarro:
- posición 1 para agua de TH inferior o igual a 25ºF,
- posición 2 para agua cuyo TH sea superior a 25ºF.

Pérdida del 15% de su poder germicida al cabo de 9000 h: hay que cambiarla cada año.

Filtración antimicrocontaminantes ref.527820: 10u
Alimentación eléctrica: 230-240V 50 Hz con tierra.
Norma estanqueidad: IP 31.
Norma eléctrica: conforme a la CE.
Fusible : T1A (5 x 20).

Dimensiones y peso :
L : 500 mm - H : 820 mm - P : 160 mm.

Peso (en seco): 15 Kg.

AUTORIZACIONES Y CONTROLES

La tecnología antisarro utilizada proviene del procedimiento "Rimeau" cuya gama ha obtenido el ATEX otorgado por el CSTB (Nº 575) desde 1995.

Eficacia antibacteriana controlada por el Centro deInvestigación y de Control del Agua de la ciudad deParís.

Nomenclatura aduanera: 84212190.

ECONÓMICA Y DE FÁCIL MANTENIMIENTO
Hay que cambiar por lo menos una vez al año el cartucho filtrante y la lámpara UVC.

De consumo eléctrico bajo :
20 a 30 KWh/mes máx. (entre 2 y 3 €/mes).

Tubos flexibles ACS.

Cambiar cada año o a razón de 180 m3 máximo.

Sistema antisarro: no se gasta.

Ref. 900 520 - Indice A - 09/05 - Documentos y fotografías no contractuales.